



PASPORT MOBILIÁŘE

OBEC HYSLY

DUBEN 2021

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

Objednatel: **Obec Hýsly**
Adresa: Hýsly 100, 696 50 Hýsly
IČ: 00488453
E-mail: obec@hysly.cz
Telefon: +420 518 617 326
Místo řešení: Hýsly
ORP: Kyjov
Kraj: Jihomoravský kraj
Katastrální území: Hýsly (650480)

Zpracovatel: **ENVIPARTNER, s.r.o.**
Adresa: Vídeňská 55, 639 00 Brno
IČ: 283 58 589
DIČ: CZ28358589
E-mail: info@envipartner.cz
Telefon: + 420 604 253 083
Datum: červen 2021

OBSAH

1 ÚVOD	1
2 METODIKA PASPORTIZACE	2
3 PROVEDENÍ PASPORTU	3
4 POPIS PRVKŮ MOBILIÁŘE.....	6
4.1 Stav laviček v obci Hýsly	8
4.2 Stav košů v obci Hýsly	9
4.3 Stav informačních tabulí v obci Hýsly	10
5 PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU	11
6 ZÁVĚR	12
SEZNAM OBRÁZKŮ	13

1 ÚVOD

Cílem projektu pasportizace bylo zjištění současného stavu mobiliáře v rámci obce Hýsly. Hýsly leží cca 5 km východně od obce s rozšířenou působností Kyjov. Rozloha obce je 825 ha. Obec má jedno katastrální území: Hýsly (k.ú. 650480). V obci žije 419 obyvatel (k 1. 1. 2021).

Pasportizace mobiliáře je primárně zaměřena na evidenci majetku obce (laviček, odpadkových košů, informačních tabulí či herních prvků). Měla by představovat primární podklad na posouzení stavu celého zařízení za účelem úvah o jeho rekonstrukci. Tento dokument může v budoucnu sloužit jako podklad vypracování projektu revitalizace a udržitelnosti mobiliáře v obci Hýsly.

Pro účely tisku materiálu byly použity pouze výstupy z této databáze ve formě tabulek nebo map. Spolu s tištěnou verzí pasportu byla předána originální data ve formě grafických, textových a tabulkových souborů ve formátech SHP, KML, XLSX, DOCX.

2 METODIKA PASPORTIZACE

Cílem pasportizace bylo zmapování stavu a umístění mobiliáře v rámci území obce. Místní šetření za účelem této pasportizace bylo provedeno formou prohlídky všech zařízení spojené s pořízením fotografií a zakreslením do mapy (mapové aplikace) se zápisem příslušných údajů.

Při sestavování pasportu mobiliáře je čerpáno z místní terénní rekognoskace, která proběhla 1. 4. 2021. Body byly lokalizovány pomocí mapovací aplikace GISELLA.

Ostatní údaje byly zjišťovány vizuálně, buď jako konstatování objektivní skutečnosti, nebo jako subjektivní posuzování aktuálního stavu.

Data byla následně převedena do formy geodatabáze a zpracována ve specializovaných programech. Ke zpracování a pro doplnění údajů do geografického informačního systému byl použit vektorový a rastrový grafický software QGIS 3.10, program R určený pro statistickou analýzu a hromadné zpracování dat a dále obrazové, textové a tabulkové editory balíku Microsoft Office.

Jako hlavní mapový referenční podklad byly použity ortofoto (letecké) snímky od ČÚZK (s rozlišením cca 20 cm) a snímky Mapy.cz (s rozlišením 15 cm) v kombinaci s vektorovou katastrální mapou (KMD).

3 PROVEDENÍ PASPORTU

Pasport mobiliáře obce Hýsly byl vyhotoven v tištěné i digitální podobě. Tištěný pasport se skládá ze tří částí – textové, přílohové (tabulkové) a grafické. Textová část vystihuje postup zpracování pasportu, popisuje evidenční údaje v tabelární a grafické části a shrnuje základní poznatky vyplývající z pasportu mobiliáře za území obce. Přílohová (tabulková) část obsahuje evidenci prvků mobiliáře spolu s jejich parametry. Grafická část vystihuje prostorovou polohu prvků mobiliáře a barevně rozlišuje prvky podle jejich typu.

Digitální část pasportu obsahuje shodné prvky s tištěnou verzí, spolu s podrobnou fotodokumentací. Jsou přítomny i soubory nesoucí prostorovou informaci (SHP, KML).

V následující části bude popsán způsob evidence jednotlivých prvků mobiliáře, kterými jsou:

- *číslo*
- *kategorie*
- *typ*
- *stav*
- *poznámka*
- *číslo parcely*
- *název katastrálního území*
- *parcely obce*
- *GPS souřadnice X*
- *GPS souřadnice Y*

Význam jednotlivých údajů je následovný (za lomítkem je uveden název atributu v atributové tabulce):

číslo / cislo, identifikátor prvku

kategorie / kategorie, zařazení prvku do kategorie městský mobiliář, informativní nebo prvek dětského hřiště

typ / typ, typ mobiliáře (lavička, koš, herní prvek, informační tabule, ...)

stav / stav, subjektivní vyjádření stavu prvku:

- 1 - vynikající
- 2 - velmi dobrý
- 3 - dobrý
- 4 - uspokojivý
- 5 - havarijní

poznámka / poznamka, rozšiřující údaj o stavu či umístění prvku

číslo parcely / cis_parc, číslo parcely, na které se prvek nachází

název katastrálního území / ku_naz

parcely obce / vlast_obec, informace o tom, jestli je parcela, na které se nachází prvek mobiliáře, spadá do vlastnictví obce (ANO, NE)

GPS souřadnice X/GPS_X, souřadnice severní šířky v souřadnicovém systému WGS 84

GPS souřadnice Y/GPS_Y, souřadnice východní délky v souřadnicovém systému WGS 84

a) Tabulková část

Do tabulkové části pasportu byly vybrány tyto atributy: číslo, kategorie, typ, stav, poznámka, číslo parcely, název katastrálního území, parcely obce, název místní části, GPS X a GPS Y.

b) Grafická část
















Prvky mobiliáře jsou na mapě 1A vyobrazeny takto:

Kategorie mobiliáře:

- Informativní
- Městský
- Památky
- Prvek dětského hřiště

Symbolizované prvky mobiliáře na mapě 1B jsou vyobrazeny co nejvíce vystihujícími symboly:





Městský prvek

-  Altán
-  Koš
-  Krmítko
-  Lavička
-  Ohniště
-  Posezení
-  Sedačka pro rozhodčí
-  Sluneční hodiny
-  Stojan na kola
-  Stoleček
-  Studna
-  Vlajky
-  Vyhlička
-  WC
-  Zastávka autobusu

Prvek dětského hřiště

-  Houpačka se skluzavkou
-  Houpačky
-  Hřiště
-  Kolotoč
-  Pískoviště
-  Prolézačky
-  Stolní tenis
-  Workout

Památky

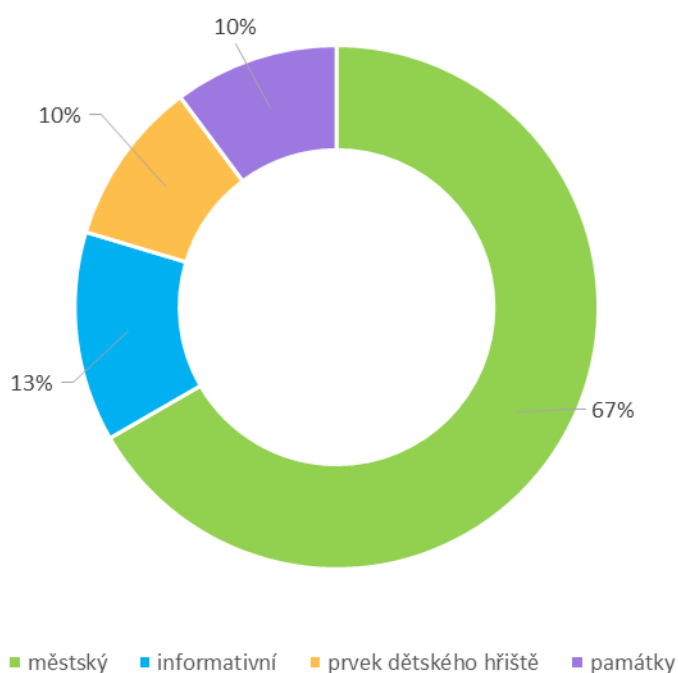
-  Kaplička
-  Kříž
-  Památník
-  Socha

Informační prvek

-  Informační tabule
-  Plakátová tabule
-  Úřední tabule

4 POPIS PRVKŮ MOBILIÁŘE

V rámci pasportizace byly prvky mobiliáře rozděleny do 4 kategorií: městský, informativní, prvek dětského hřiště a památky. Celkový počet zkoumaných prvků je 108. Nejvíce zastoupenou kategorií na území obce Hýsly je městský mobiliář (72 prvků), dále informativní (14 kusů), památky (11 kusů) a prvky dětského hřiště (11 prvků). Zastoupení jednotlivých kategorií znázorňuje **Obr. 1**.



Obr. 1 Zastoupení kategorií mobiliáře v obci Hýsly

Do kategorie městského mobiliáře byly zařazeny altán, koše, krmítko, lavičky, ohniště, posezení, sedačka pro rozhodčí, sluneční hodiny, stojany na kola, stoleček, studna, vlajky, vyhlídka, WC a zastávky autobusu. Nejvíce jsou zastoupeny lavičky a koše. V kategorii prvků dětského hřiště jsou houpačky se skluzavkou, houpačky, hřiště, kolotoč, pískoviště, prolézačky, stolní tenis a workout. Do informativní kategorie byly zařazeny veškeré informační, plakátové a úřední tabule. Kategorie památky zahrnuje kapličku, kříž, památník a sochy. Počty jednotlivých prvků a

jejich stav hodnocený subjektivně od 1 do 5 (vynikající až havarijní) je shrnut v Tab. 1.

Tab. 1 Přehled počtů jednotlivých typů prvků a jejich stav

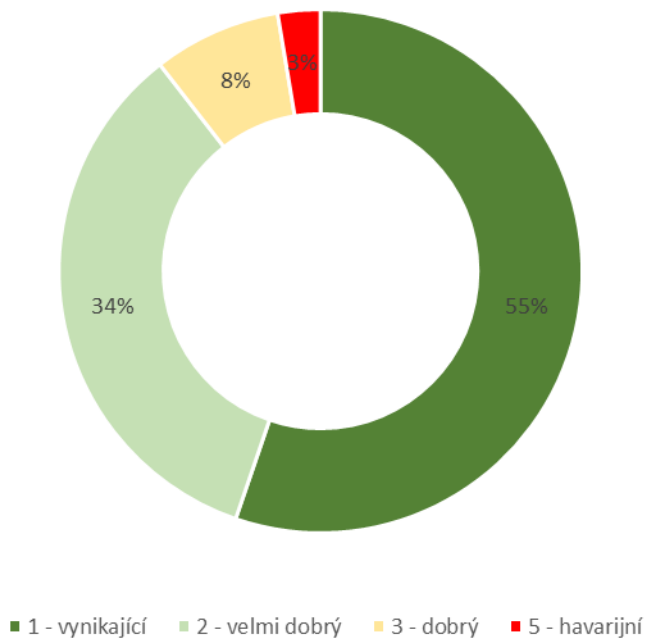
kategorie	typ	počet prvků	stav
městský	altán	3	2-4
	koš	13	1-4
	krmítko	1	1
	lavička	38	1-5
	ohniště	1	1
	posezení	3	2-4
	sedačka při rozhodčí	1	3
	sluneční hodiny	2	1-3
	stojan na kola	2	3
	stoleček	1	2
	studna	2	2
	vyhlídka	1	1
	vlajky	1	2
	WC	1	2
zastávka autobusu	2	3	
prvek dětského hřiště	houpačka se skluzavkou	2	1-2
	houpačky	1	3
	hřiště	2	3
	kolotoč	2	3
	pískoviště	1	1
	prolézačky	1	1
	stolní tenis	1	3
	workout	1	1
informativní	informační tabule	7	3-4
	plakátová tabule	2	3
	úřední tabule	5	2-3
památky	kaplička	1	3
	kříž	4	2-3
	památník	2	2-4
	socha	4	2-3

Z celkového počtu 108 prvků mobiliáře je 35 prvků ve vynikajícím stavu, 28 prvků je ve velmi dobrém stavu, 32 prvků je v dobrém stavu, 12 prvků je v uspokojivém

stavu a 1 prvek je v havarijním stavu. Dále budou sumarizovány subjektivní stavy tří nejčtetnějších prvků mobiliáře.

4.1 STAV LAVIČEK V OBCI HÝSLY

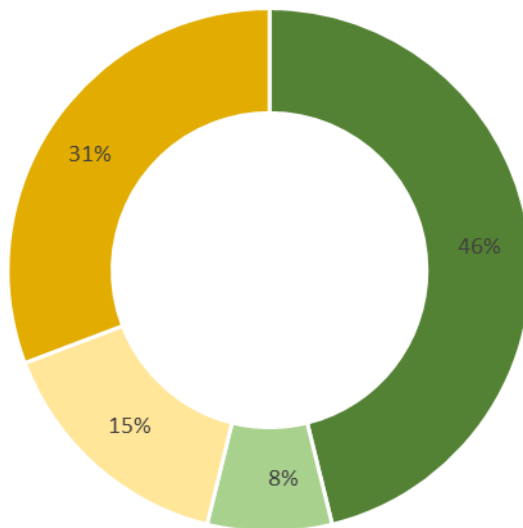
Celkem se v obci Hýsly nachází 38 laviček, z toho 21 laviček je ve výborném stavu, 13 laviček je ve velmi dobrém stavu, 3 lavičky jsou v dobrém stavu a 1 lavička je v havarijním stavu. Žádná lavička se nenachází v uspokojivém stavu.



Obr. 2 Rozdělení laviček dle jejich stavu

4.2 STAV KOŠŮ V OBCI HÝSLY

Celkem se v obci Hýsly nachází 13 košů, z toho 6 košů je ve výborném stavu, 1 koš je ve velmi dobrém stavu, 2 koše jsou v dobrém stavu a 4 koše jsou v uspokojivém stavu. Žádní koš se nenachází v nebo havarijním stavu.

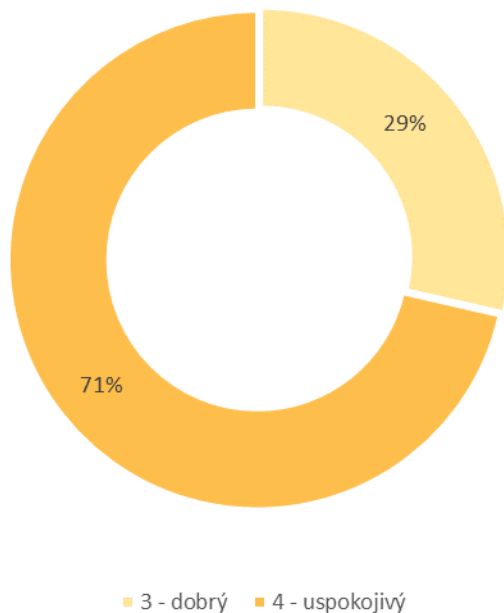


■ 1 - vynikající ■ 2 - velmi dobrý ■ 3 - dobrý ■ 4 - uspokojivý

Obr. 3 Rozdělení košů dle jejich stavu

4.3 STAV INFORMAČNÍCH TABULÍ V OBCI HÝSLY

Celkem se v obci Hýsly nachází 7 informačních tabulí, z toho 2 jsou v dobrém stavu, 5 jsou v uspokojivém stavu. Žádná informační tabule se nenachází ve vynikajícím, velmi dobrém nebo havarijním stavu.



Obr. 4 Rozdělení informačních tabulí dle jejich stavu

5 PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU

Základní verze pasportu mobiliáře je v listinné podobě uložena v archivu Hýsly, tj. na adrese Hýsly 100, 696 50 Hýsly.

Pro potřeby průběžné aktualizace pasportu je jeho základní verze pořízena též v elektronické podobě.

6 ZÁVĚR

Pasport mobiliáře může být základní dokument pro efektivní správu majetku obce. Po dokončení pasportizace je třeba zaznamenávat všechny činnosti prováděné na zařízeních a udržovat údaje pasportizace aktuální. Pouze v takovém případě bude pasportizace efektivní. Pasport byl konstruován tak, aby poskytoval přehledný a věcný výklad o evidenci mobiliáře, přičemž aby také ulehčoval plánování výměny nebo doplnění prvků mobiliáře a tím vylepšoval jeho funkci.

Tištěná podoba pasportu je rozčleněná na textovou, přílohovou (tabulkovou) a grafickou část. Textová část obsahuje všeobecné charakteristiky o jednotlivých skupinách objektů pasportu. Přílohová (tabulková) část řeší evidenci prvků mobiliáře a jejich základních charakteristik. Grafická část je tvořena mapami (umístění prvků mobiliáře a špatný stav prvků).

Digitální výstup obsahuje výstupy z textové a tabulkové části ve formátu PDF, DOCX a XLSX a z grafické části ve formátu PDF, KML a SHP (Esri Shapefile).

SEZNAM OBRÁZKŮ

Obr. 1 Zastoupení kategorií mobiliáře v obci Hýsly	6
Obr. 2 Rozdělení laviček dle jejich stavu.....	8
Obr. 3 Rozdělení košů dle jejich stavu.....	9
Obr. 4 Rozdělení informačních tabulí dle jejich stavu	10

SEZNAM TABULEK

Tab. 1 Přehled počtů jednotlivých typů prvků a jejich stav.....	7
---	---

- Fotografie byly pořízeny firmou ENVIPARTNER, s. r. o.
- Dokumentace a převzaté fotografie byly poskytnuty obcí se souhlasem starosty obce
- Mapové výstupy, které jsou součástí tohoto díla, byly vytvořeny firmou ENVIPARTNER, s. r. o. za pomoci podkladů:
 - ČÚZK – Ortofoto České republiky, 2021. <
<https://geoportal.cuzk.cz/geoprohlizec/?wmcid=2012> >.

PŘÍLOHY

SEZNAM PŘÍLOH

Příloha č. 1: Evidenční tabulka mobiliáře

GRAFICKÁ ČÁST:

1A – Pasport mobiliáře obce Hýsly

formát A2 (4 x A4)

2A – Pasport mobiliáře obce Hýsly (symbolizovaný)

B_rozlozeni_spatneho_stavu_MO_A3_6700

formát A3 (2 x A4), měřítko 1:6700